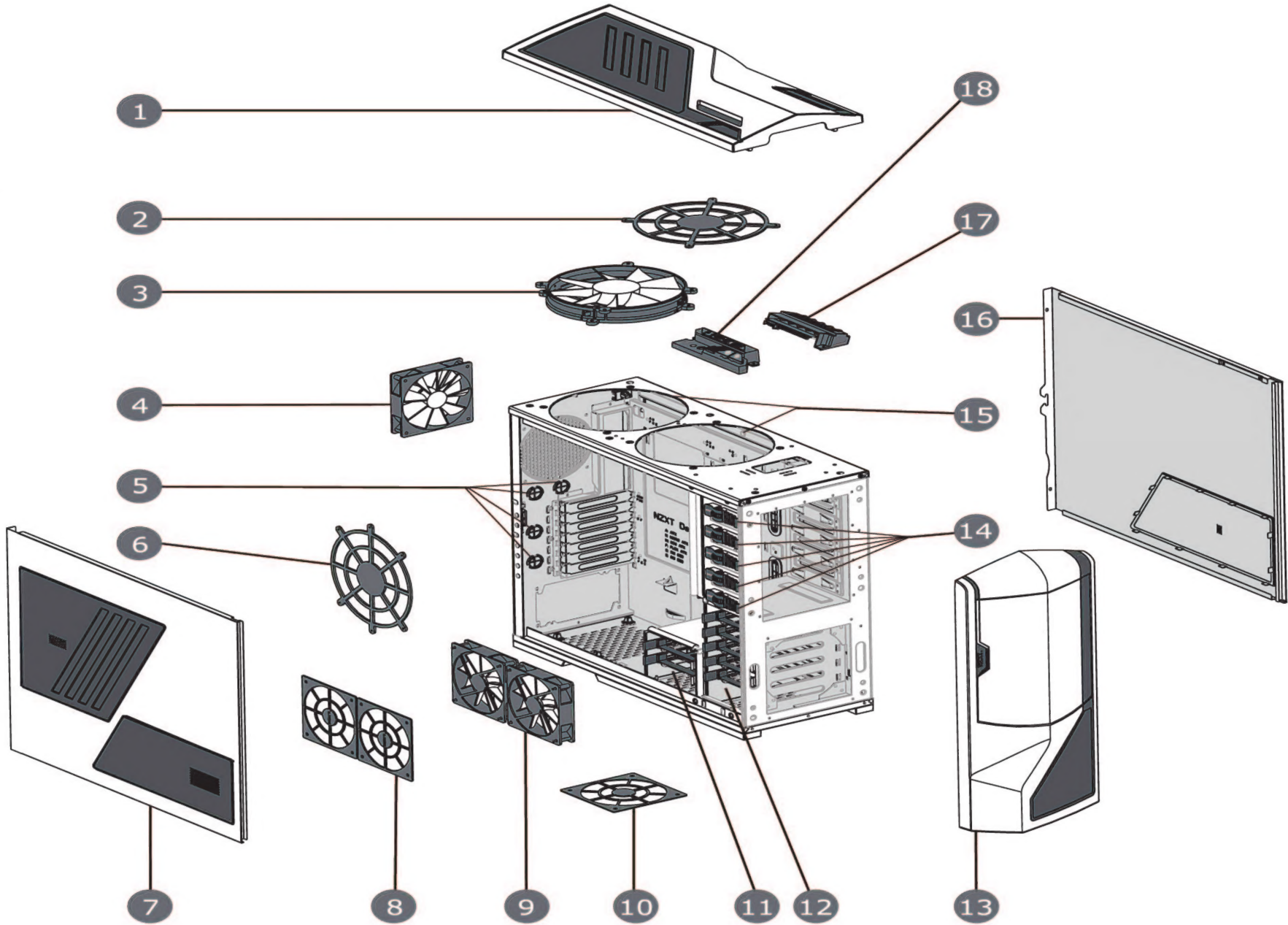


PHANTOM

User's Guide



NZXT.™

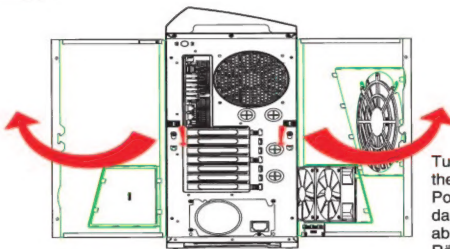
English	Français	Deutsch	русский язык	Español	中文	日本語
1 Top plastic/mesh panel 2 200mm filter 3 200mm fan 4 120mm fan 5 Water cooling grommets 6 200mm filter 7 Left side panel 8 120mm filter x 2 9 120mm fans x 2 10 Bottom power supply filter 11 Removable HDD cage for two 12 HDD cage for five 13 Front plastic/mesh panel 14 5.25" Screwless mounts 15 Top dual 200mm slots 16 Right side panel 17 Five channel Fan control 18 USB / Audio / ESATA / Power / Reset	1 Panneau supérieur plastique/grillagé 2 Filtre 200 mm 3 Ventilateur 200 mm 4 Ventilateur 120 mm 5 Outils pour refroidissement par eau 6 Filtre 200 mm 7 Panneau latéral gauche 8 Filtre 120 mm x 2 9 Ventilateurs 120 mm x 2 10 Filtre inférieur pour alimentation électrique 11 Cage à disque dur amovible pour deux unités 12 Cage à disque dur pour cinq unités 13 Panneau avant plastique/grillagé 14 Montage 5,25" sans vis 15 Deux orifices supérieurs 200 mm 16 Panneau latéral droit 17 Contrôle ventilateur cinq canaux 18 USB / Audio / ESATA / Marche / Réinitialisation	1 Obere Kunststoff-/Gitterabdeckung 2 200-mm-Filter 3 200-mm-Lüfter 4 120-mm-Lüfter 5 Wasserkühlungsdurchführungen 6 200-mm-Filter 7 Linke Seitenplatte 8 2 x 120-mm-Filter 9 2 x 120-mm-Lüfter 10 Unterer Netzteilfilter 11 Einbaufähiges Festplattengehäuse für zwei Geräte 12 Festplattengehäuse für fünf Geräte 13 Vorderer Kunststoff-/Gitterabdeckung 14 Werkzeuglose 5,25-Zoll-Halterungen 15 Obere, doppelte 200-mm-Ausparungen 16 Rechte Seitenplatte 17 Fünfkanal-Lüftersteuerung 18 USB / Audio / ESATA / Ein/Aus / Rücksetzen	1 Верхняя сетчато-пластиковая панель 2 200-мм фильтр 3 200-мм вентилятор 4 120-мм вентилятор 5 Проходные втулки для водяного охлаждения 6 200-мм фильтр 7 Левая панель 8 2 x 120-мм фильтр x 2 9 120-мм вентилятор x 2 10 Нижний фильтр блока питания 11 Корзина на два сменных жестких диска 12 Корзина на пять жестких дисков 13 Передняя сетчато-пластиковая панель 14 Безвинтовые кассеты на 5,25 дюймов 15 Верхние 200-мм отверстия 16 Правая панель 17 Пятиканальное управление вентиляторами 18 USB / Audio / ESATA / Питание / Сброс	1 Panel de plástico/malla superior 2 Filtro de 200 mm 3 Ventilador de 200 mm 4 Ventilador de 120 mm 5 Arandelas de refrigeración de agua 6 Filtro de 200 mm 7 Panel lateral izquierdo 8 Filtro de 120 mm x 2 9 Ventiladores de 120 mm x 2 10 Filtro de la fuente de alimentación inferior 11 Armazón para dos discos duros extraíbles 12 Armazón para cinco discos duros 13 Panel de plástico/malla frontal 14 Soportes de 5,25" sin tornillos 15 Ranuras de 200 mm duales superiores 16 Panel lateral derecho 17 Control de ventilador de cinco canales 18 USB / Audio / ESATA / Alimentación / Restablecer	1 顶部塑料/网格面板 2 200mm 滤网 3 200mm 风扇 4 120mm 风扇 5 水冷孔圈 6 200mm 滤网 7 左侧面板 8 120mm 滤网 x 2 9 120mm 风扇 x 2 10 底部电源滤网 11 可拆卸的硬盘盒体，两个 12 硬盘盒体，五个 13 前部塑料/网格面板 14 5.25" 无螺丝架配件 15 顶部 200mm 双槽 16 右侧面板 17 五通道风扇控制 18 USB/音频/ESATA/电源/复位	1 上部プラスチック/メッシュパネル 2 200mm フィルタ 3 200mm ファン 4 120mm ファン 5 水冷用グロメット 6 200mm フィルタ 7 左側面パネル 8 120mm フィルタ x 2 9 120mm ファン x 2 10 基部電源フィルタ 11 リムーバブル HDD ケージ 2 段 12 HDD ケージ 5 段 13 正面プラスチック/メッシュパネル 14 5.25" ネジなし取り付け部 15 上部横式 200mm スロット 16 右側面パネル 17 5 チャンネルファンコントローラ 18 USB / オーディオ / ESATA / 電源 / リセット

Components List

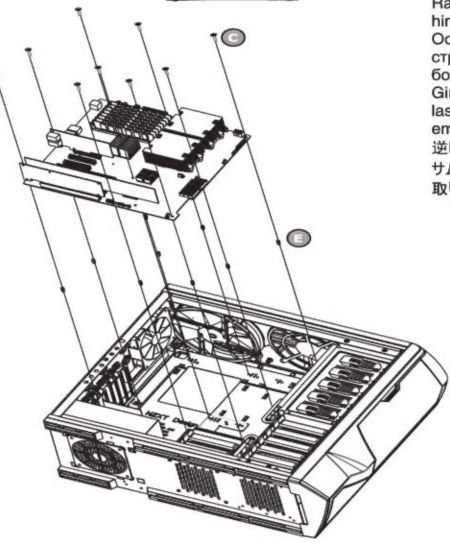
	Part Name	Usage		Part Name	Usage
A	M3 Screw Vis M3 M3-Schraube Винт М3 Tornillo M3 M3 螺丝 M3 ネジ	CD-ROM/FDD and 2.5HDD installation Installation unité CD-ROM / lecteur de disquettes et disque dur de 2,5" CD-/Diskettenlaufwerk- und 2,5-Zoll-Festplatteneinbau Установка привода компакт-дисков, дисководов гибких дисков, жестких дисков 2,5" Instalación del CD-ROM/FDD y el disco duro de 2,5" 安装 CD-ROM/FDD 和 2.5 硬盘 CD-ROM/FDD および 2.5 HDD の装着	H	6-32*28mm 6-32*28mm 6-32*28mm 6-32*28mm 6-32*28mm 6-32*28mm 6-32*28mm	Front optional fan installation Installation du ventilateur optionnel avant Frontlüftereinbau (optional) Установка переднего дополнительного вентилятора Instalación del ventilador opcional frontal 安装前部可选风扇 正面オプションファンの装着
B	6-32 screw flat Vis plate 6-32 6-32-Flachkopfschraube 6-32 винт с плоской головкой Tornillo plano 6-32 6-32 平头螺丝 6-32 フラットネジ	Water-Cooler installation Installation système de refroidissement par eau Wasserkühlungseinbau Установка водяного охлаждения Instalación del refrigerador de agua 安装水冷装置 水冷装置の装着	I	Thumb screw 6-32*21mm Vis à serrage à main 6-32*21 mm Rändelschraube, 6-32 * 21 mm Винт с накатанной головкой 6-32*21 мм Tornillo de apriete manual de 6-32*21 mm 指旋螺丝 6-32*21mm サムネジ 6-32*21mm	Left & right side panel installation Installation des panneaux latéraux gauche et droit Frontlüftereinbau (optional) Установка левой и правой панели Instalación de los paneles laterales izquierdo y derecho 安装左侧和右侧面板 左右侧面パネルの装着
C	6-32 screw Vis 6-32 6-32-Schraube Винт 6-32 Tornillo 6-32 6-32 螺丝 6-32 ネジ	Motherboard, HDD installation Carte mère. Installation du disque dur Motherboard-/Festplatteninstallation Системная плата. Установка жесткого диска Instalación de la placa base y del disco duro 安装主板、硬盘 マザーボード、HDD の装着	J	Thumb screw M3 Vis à serrage à main M3 M3-Rändelschraube Винт с накатанной головкой М3 Tornillo de apriete manual M3 指旋螺丝 M3 サムネジ M3	CD-ROM/FDD installation Installation unité CD-ROM/lecteur de disquettes CD-/Festplatteneinbau Установка привода компакт-дисков, дисководов гибких дисков Instalación del CD-ROM/FDD 安装 CD-ROM/FDD CD-ROM/FDD の装着
D	6-32 screw Hexagon Vis hexagonale 6-32 6-32-Sechskantschraube Винт с шестигранной головкой 6-32 Tornillo 6-32 hexagonal 6-32 六角螺丝 6-32 六角ネジ	PSU installation Installation unité d'alimentation électrique Netzteilereinbau Установка блока питания Instalación de la fuente de alimentación 安装 PSU 電源装置の装着	K	Cable tie Attache-câble Kabelbinder Кабельный хомутик Brida para los cables 线缆夹 配线バンド	Cable management Gestion des câbles Kabelführung Укладка кабелей Administración de los cables 线缆管理 配線の取回し
E	Stand-off Entretroise Abstandhalter Стойка Tornillo separador 螺柱 スタンドオフ	Motherboard installation Installation de la carte mère Motherboard-Einbau Установка системной платы Instalación de la placa base 安装主板 マザーボードの装着	L	Left water-cooler bracket Support gauche pour système de refroidissement par eau Linke Wasserkühlungshalterung Левый кронштейн водяного охлаждения Soporte izquierdo del refrigerador de agua 左侧水冷支架 左侧水冷装置用ブラケット	Water-cooler installation Installation système de refroidissement par eau Wasserkühlungseinbau Установка водяного охлаждения Instalación del refrigerador de agua 安装水冷装置 水冷装置の装着
F	Kb 5*10mm screw Vis kb 5*10 mm 5 * 10-mm-Schraube Винт kb 5*10 мм Tornillo kb 5*10 mm kb 5*10mm 螺丝 kb 5*10mm ネジ	Top 20cm optional fan installation Installation ventilateur optionnel 20 cm supérieur Oberer 20-mm-Lüfter, Einbau (optional) Установка верхнего 20-см дополнительного вентилятора Instalación del ventilador superior opcional de 20 cm 安装顶部 20cm 可选风扇 上部 20cm オプションファンの装着	M	Right water-cooler bracket Support droit pour système de refroidissement par eau Rechte Wasserkühlungshalterung Правый кронштейн водяного охлаждения Soporte derecho del refrigerador de agua 右侧水冷支架 右侧水冷装置用ブラケット	Water-cooler installation Installation système de refroidissement par eau Wasserkühlungseinbau Установка водяного охлаждения Instalación del refrigerador de agua 安装水冷装置 水冷装置の装着
G	6-32*12WM, W=7 6-32*12WM, W=7 6-32 * 12 WM, W = 7 6-32*12WM, W=7 6-32*12WM, W=7 6-32*12WM, W=7 6-32*12WM, W=7	Side 20cm optional fan installation Installation ventilateur optionnel 20 cm latéral Seitlicher 20-mm-Lüfter, Einbau (optional) Установка бокового 20-см дополнительного вентилятора Instalación del ventilador lateral opcional de 20 cm 安装侧面 20cm 可选风扇 侧面 20cm オプションファンの装着	N	Thumb screw 6-32*17mm Vis à serrage à main 6-32*17mm Rändelschraube, 6-32 * 17 mm Винт с накатанной головкой 6-32*17 мм Tornillo de apriete manual de 6-32*17 mm 指旋螺丝 6-32*17mm サムネジ 6-32*17mm	Add-on card installation Installation de carte d'extension Erweiterungskarteninstallation Установка платы расширения Instalación de una tarjeta complementaria 安装附加卡 アドオンカードの装着

Installation Manual

1

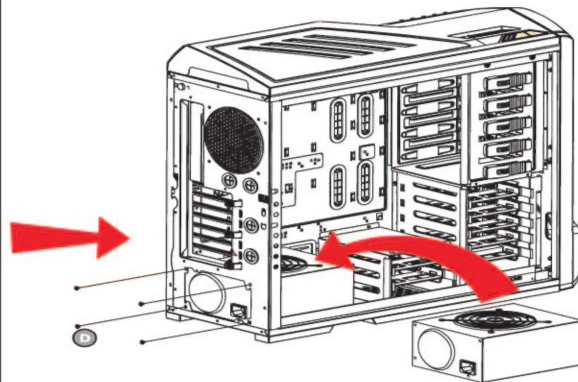


Turn thumbscrew counter clockwise to loosen and then push down to remove side panel.
Pour desserrer, faire tourner la vis à serrage à main dans le sens inverse des aiguilles d'une montre puis abaisser pour enlever le panneau latéral.
Rändelschraube gegen den Uhrzeigersinn lösen, hinabdrücken, Seitenplatte abnehmen.
Ослабьте винт, поворачивая его против часовой стрелки, а затем нажмите вниз, чтобы снять боковую панель.
Gire el tornillo de apriete manual en sentido contrario a las agujas del reloj para aflojarlo y, a continuación, empuje hacia abajo para quitar el panel lateral.
逆时针转动指旋螺丝将其拉松, 然后按下以卸下侧面板。サムネジを反時計回りに回して緩め、側面パネルを下げて取り外します。

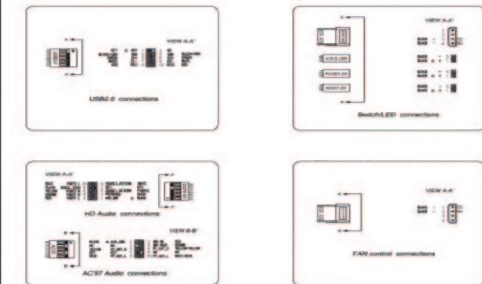


Install the motherboard.
Installer la carte-mère.
Motherboard installieren.
Установите системную плату.
Instale la placa base.
安装主板。
マザーボードを装着します。

2

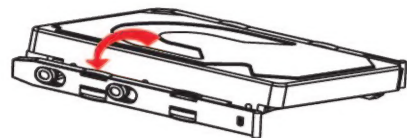


Install the PSU.
Installation de l'unité d'alimentation électrique.
Netzteil installieren.
Установите блок питания.
Instale la fuente de alimentación.
安装 PSU。
電源装置を装着します。

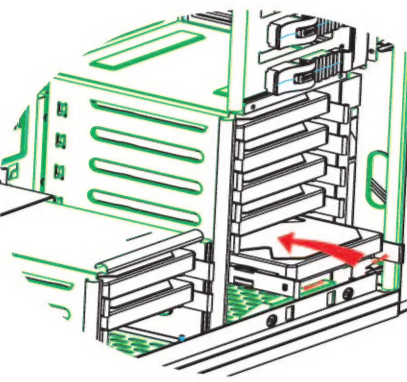


USB and Audio motherboard installation.
Installation de la carte-mère USB et Audio.
USB- und Audioanschlüsse am Motherboard.
Коммутация USB и аудио на системной плате.
Instalación USB y de la placa base de audio.
安装 USB 和音频主板。
USB およびオーディオ用マザーボードを装着します。

3

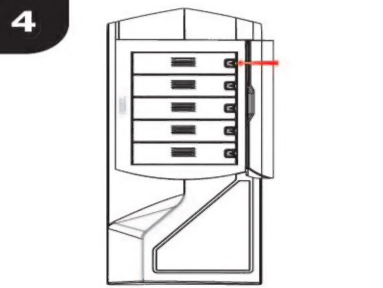


Bend bracket to snap in HDD drive.
Courber le support pour enclencher le disque dur en position.
Halterung zum Einrasten der Festplatte etwas biegen.
Отогните крышку держателя и установите жесткий диск.
Doble el soporte para encajarlo en la unidad de disco duro.
弯曲支架以卡入硬盘驱动器。
ブラケットを広げ、HDD ドライブをはめ込みます。

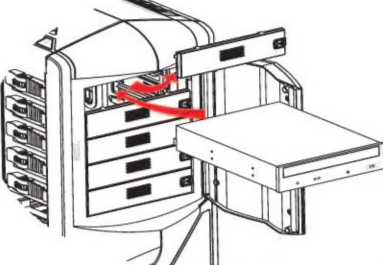


Slide 3.5" HDD bracket into cage.
Faire glisser le support pour disque dur de 3,5" dans la cage.
3,5-Zoll-Festplattenhalterung in das Gehäuse einschieben.
Вдвиньте держатель с жестким диском (3,5 дюйма) в отсек.
Deslice el soporte del disco duro de 3,5" para insertarlo en el armazón.
将 3.5" 硬盘支架滑入壳体。
3.5" HDD ブラケットをケージに挿入します。

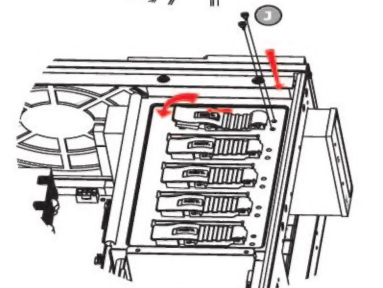
4



Push button to the right to loosen 5.25" bay.
Appuyer sur le bouton sur la droite pour déverrouiller la baie de 5,25".
Knopf zum Lösen des 5,25-Zoll-Schachtes nach rechts schieben.
Отожмите кнопку вправо, чтобы ослабить отсек накопителя 5,25 дюйма.
Presione el botón hacia la derecha para aflojar la bahía de 5,25".
向右推按钮以松开 5.25" 托槽。
ボタンを右に押しして 5.25" ベイを緩めます。



Slide the 5.25" drive into the cage.
Faire glisser l'unité de 5,25" dans la cage.
5,25-Zoll-Laufwerk in das Gehäuse einschieben.
Установите 5,25-дюймовый накопитель в отсек.
Deslice la unidad de 5,25" insertándola en el armazón.
将 5.25" 驱动器滑入壳体。
5.25" ドライブをケージに挿入します。

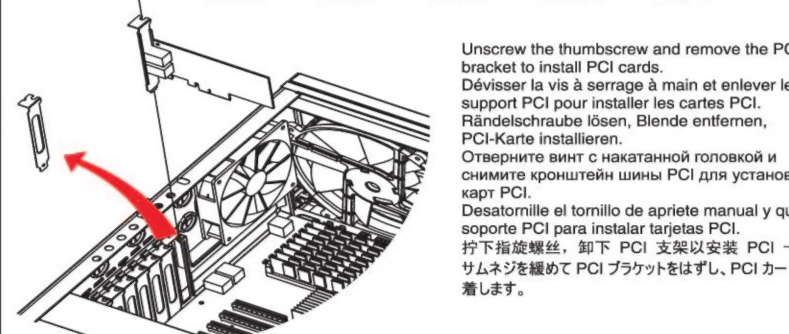
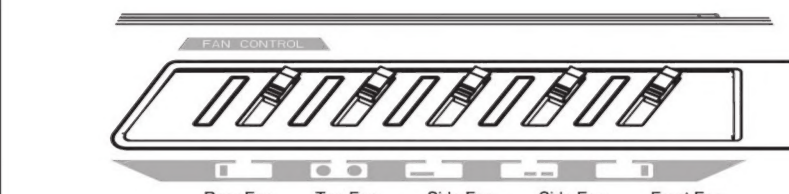


Push the drive to the end and lock.
Pousser l'unité à fond et verrouiller.
Laufwerk bis zum Ende einschieben und fixieren.
Вставьте накопитель до конца и зафиксировать.
Empujar la unidad hasta el final y bloquear.
将驱动器推到尽头并锁住。
ドライブを最後まで押ししてロックします。

Lock
Verrouiller
Fixieren
Зафиксируйте
Bloquear
ロック

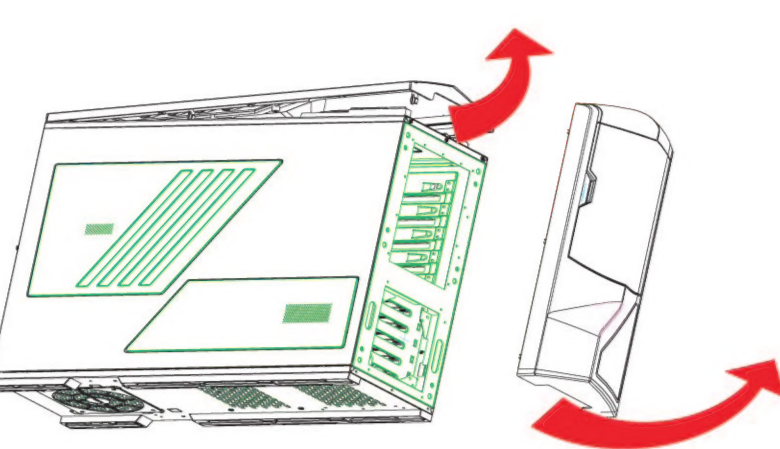
Unlock
Déverrouiller
Freigeben
Расфиксируйте
Desbloquear
解鎖
ロック解除

5



Unscrew the thumbscrew and remove the PCI bracket to install PCI cards.
Dévisser la vis à serrage à main et enlever le support PCI pour installer les cartes PCI.
Rändelschraube lösen, Blende entfernen, PCI-Karte installieren.
Отверните винт с накатанной головкой и снимите кронштейн шины PCI для установки карт PCI.
Desatornille el tornillo de apriete manual y quite el soporte PCI para instalar tarjetas PCI.
拧下指旋螺丝, 卸下 PCI 支架以安装 PCI 卡。
サムネジを緩めて PCI ブラケットをはずし、PCI カードを装着します。

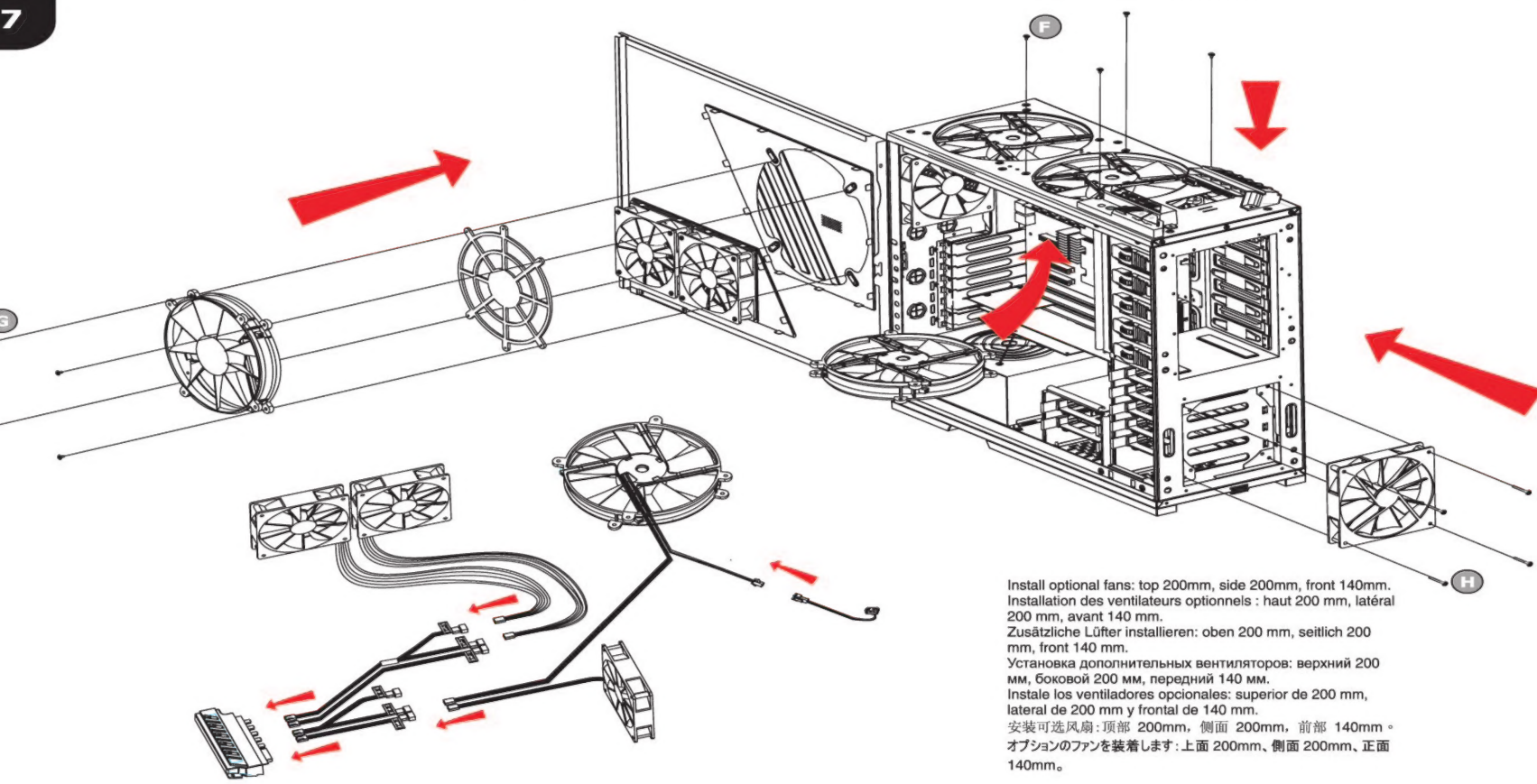
6



Pull the front panel off in order to remove the top panel.
Sortir le panneau avant pour enlever le panneau supérieur.
Frontblende zum Lösen der oberen Abdeckung abziehen.
Потянув, снимите переднюю панель.
Saque el panel frontal para quitar el panel frontal.
移开前面板以卸下顶部面板。
正面パネルを取り外してから上面パネルを取り外します。

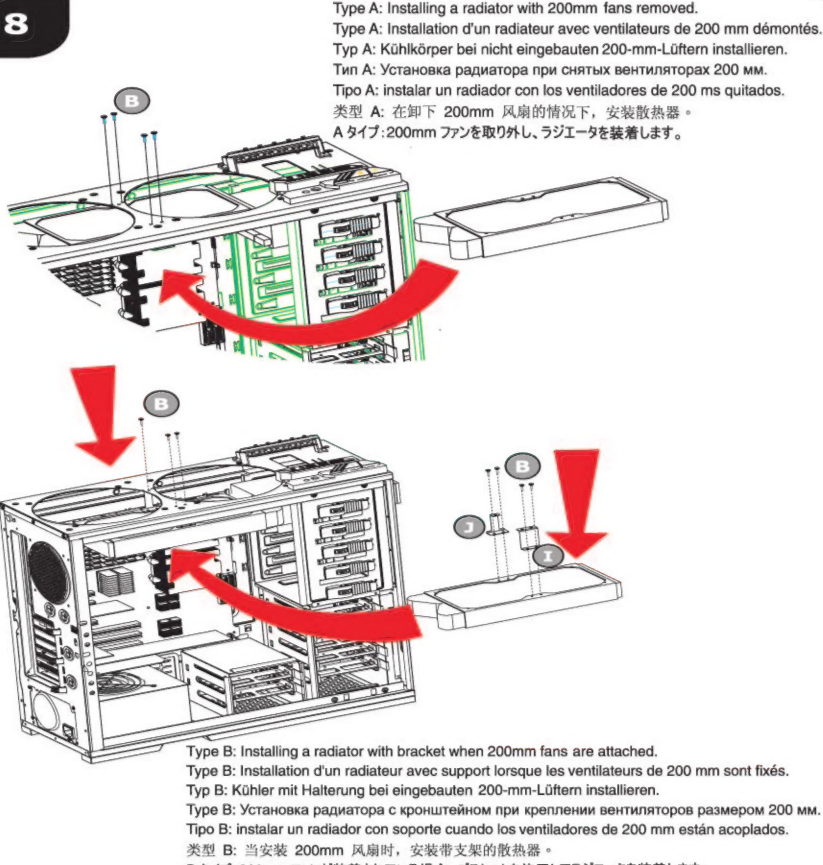
Installation Manual

7



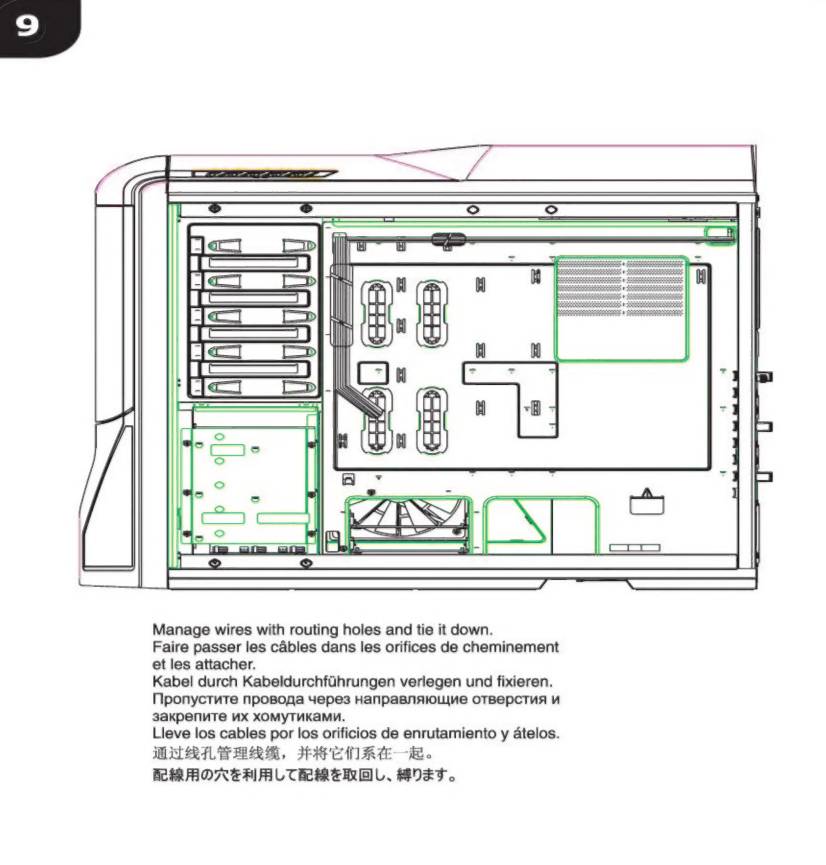
Install optional fans: top 200mm, side 200mm, front 140mm.
Installation des ventilateurs optionnels: haut 200 mm, latéral 200 mm, avant 140 mm.
Zusätzliche Lüfter installieren: oben 200 mm, seitlich 200 mm, front 140 mm.
Установка дополнительных вентиляторов: верхний 200 мм, боковой 200 мм, передний 140 мм.
Instale los ventiladores opcionales: superior de 200 mm, lateral de 200 mm y frontal de 140 mm.
安装可选风扇: 顶部 200mm, 侧面 200mm, 前部 140mm。
オプションのファンを装着します: 上面 200mm, 側面 200mm, 正面 140mm。

8



Type A: Installing a radiator with 200mm fans removed.
Type A: Installation d'un radiateur avec ventilateurs de 200 mm démontés.
Typ A: Kühlkörper bei nicht eingebauten 200-mm-Lüftern installieren.
Тип A: Установка радиатора при снятых вентиляторах 200 мм.
Tipo A: Instalar un radiador con los ventiladores de 200 ms quitados.
类型 A: 在卸下 200mm 风扇的情况下, 安装散热器。
A タイプ: 200mm ファンを取り外し、ラジエータを装着します。

9



Manage wires with routing holes and tie it down.
Faire passer les câbles dans les orifices de cheminement et les attacher.
Kabel durch Kabeldurchführungen verlegen und fixieren.
Пропустите провода через направляющие отверстия и закрепите их хомутками.
Lieve los cables por los orificios de enrutamiento y átelos.
通过线孔管理线缆, 并将它们系在一起。
配線用の穴を利用して配線を取回し、縛ります。

Support and Service

If you have any more questions or have problems with the NZXT product you purchased, please don't hesitate to contact service@nzxt.com along with a detailed explanation of your problem and your proof of purchase. You may inquire about replacement parts at rma@nzxt.com.
Thank you again for purchasing an NZXT case. If you have any more comments or questions, please visit our website or send us an email.
NZXT Website: www.nzxt.com
Email our design team: designer@nzxt.com
Join the NZXT communities: www.nzxt.com/forum
www.facebook.com/nzxtcorp

Assistance et service

Si vous avez d'autres questions ou si vous avez des problèmes avec le produit NZXT que vous avez acheté, n'hésitez pas à prendre contact avec service@nzxt.com en fournissant une explication détaillée concernant votre problème ainsi qu'une preuve d'achat. Vous pouvez obtenir des informations concernant les pièces de rechange en vous adressant à rma@nzxt.com.
Merci encore d'avoir choisi un boîtier NZXT. Si vous avez des commentaires ou des questions, veuillez visiter notre site web ou nous envoyer un courriel.
Site web: www.nzxt.com
Adresse courriel de notre équipe de design: designer@nzxt.com
Pour rejoindre les communautés NZXT: www.nzxt.com/forum
www.facebook.com/nzxtcorp

Unterstützung und Kundendienst

Falls Sie Fragen zu Ihrem NZXT-Produkt haben oder Probleme auftreten sollten, setzen Sie sich bitte gleich per eMail an service@nzxt.com mit uns in Verbindung. Bitte füge Sie eine Beschreibung des Problems und den Kaufbeleg bei. Zur Ersatzteilbestellung schreiben Sie bitte an rma@nzxt.com.
Vielen Dank für den Kauf eines NZXT-Gehäuses. Wenn Sie Fragen haben oder uns eine Nachricht zukommen lassen möchten, besuchen Sie bitte unsere Internetseiten oder schreiben uns eine eMail.
NZXT-Website: www.nzxt.com
eMail an unsere Entwickler: designer@nzxt.com
Mitglied der NZXT-Gemeinschaft werden: www.nzxt.com/forum
www.facebook.com/nzxtcorp

Поддержка и обслуживание

При возникновении дополнительных вопросов или проблем при использовании приобретенного изделия NZXT, сразу обращайтесь по адресу service@nzxt.com с подробным описанием возникшей проблемы и подтверждением покупки. По поводу приобретения запасных частей обращайтесь по адресу rma@nzxt.com. Еще раз благодарим вас за приобретение корпуса NZXT. Если у вас возникнут вопросы или замечания, посетите наш веб-сайт или отправьте нам электронное письмо.
Веб-сайт компании NZXT: www.nzxt.com
Адрес электронной почты нашей разработчиков: designer@nzxt.com
Подключайтесь к форумам компании NZXT по адресу: www.nzxt.com/forum
www.facebook.com/nzxtcorp

Soporte técnico y servicio de atención al cliente

Si tiene alguna pregunta o algún problema con el producto NZXT adquirido, no dude en ponerse en contacto con nosotros a través de service@nzxt.com y proporcionarnos también una explicación detallada del problema y el justificante de la compra. Puede solicitar piezas de repuesto en la página Web rma@nzxt.com.
Gracias de nuevo por adquirir una carcasa NZXT. Si tiene algún comentario o pregunta adicional, visite nuestro sitio Web o envíenos un correo electrónico.
Sitio Web de NZXT: www.nzxt.com
Como electrónico de nuestro equipo de diseño: designer@nzxt.com
Únase a las comunidades de NZXT: www.nzxt.com/forum
www.facebook.com/nzxtcorp

支持和服务

如果您有任何疑问或者在使用 NZXT 产品过程中遇到任何问题, 欢迎联络 service@nzxt.com, 联络时请提供关于问题的详细说明及购买凭证。您可以向 rma@nzxt.com 查询更换部件。
再次感谢购买 NZXT 机箱。如有任何意见或疑问, 请访问我们网站或向我们发送电子邮件。
NZXT 网站: www.nzxt.com
向我们的设计团队发送电子邮件: designer@nzxt.com
加入 NZXT 社区: www.nzxt.com/forum
www.facebook.com/nzxtcorp

サポートおよびサービス

お買い上げのNZXT製品に関するご質問または問題については、問題の詳細な説明および商品ご購入証明を郵送ください。service@nzxt.comまでお気軽にお問い合わせください。交換パーツに関しては、rma@nzxt.comまでお問い合わせください。
NZXTのケースをご購入いただき、誠にありがとうございます。ご意見、ご質問は弊社ウェブサイトをご覧ください。Eメールでご連絡ください。
NZXTのウェブサイト: www.nzxt.com
弊社設計チームのEメール: designer@nzxt.com
NZXTのコミュニティに参加ください: www.nzxt.com/forum
www.facebook.com/nzxtcorp